

実用新案登録出額人

美濃包材 栎式会社 株式会社 1-2

磁器の使用につれてその糸底下面に汚れが塗み付くのを防ぐこともでき、衛生上にもよいものであります。

4. 図面の簡単な説明

図面は、この考案をコーヒーカップ及びその受 皿に具体化した一実施例を示す断面図である。

1 … 受皿、 2 … 糸底、 3 … 保護被膜、 4 … コーヒーカップ、 5 … 糸底、 6 … 保護被膜。

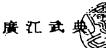
実用新案登録出願人

美囊包材株式会社

株式会社トーク

代 理 人

弁理士





ーヒーを入れたりしても、保護被膜(3) 、(6) が 退化することは全くない。

なお、この考案は前記実施例のほかに、例えば、保護被膜(3)、(6)を糸底(2)、(5)の下面のみでなく、その下面から糸底(2)、(5)の内間面及び外間面にわたって設けたり、保護被膜(3)、(6)をシリコンゴムとは異なる耐熱合成樹脂にて形成したりする等、任意に変更して具体化することも可能であり、又、この考案を前記実施例とは異なる茶碗等の食器や花瓶等に実施することも可能である。

考案の効果

以上詳述したようにこの考案は、糸底の下面に 耐熱合成樹脂よりなる保護被膜を設けたので、釉 薬の造布されていない糸底の下面が外部に露出せ ず、陶磁器をテーブルの上面等に載置した状態で 移動させた場合でも、そのテーブルの上面等が傷 付くおそれを確実に防止することができ、又、陶



の密接により、受皿(1)上におけるコーヒーカップ(4)の横移動を防止するようになっているため、コーヒーカップ(4)が破損して受皿(1)のみが残った場合等においても、その受皿(1)を通常の皿として使用することができる。

又、この実施例の受皿(1) 及びコーヒーカップ
(4) においては、釉薬が塗布されていない糸底(2)、(5) の下面が外部に露出しておらず、保護被膜(3)、(6) にて覆われているため、受皿(1) がテーブル(7) 上で横移動したりコーヒーカップ(4) が受皿(1) 上で横移動することがあっても、テーブル(7) の上面や受皿(1) の上面が傷付くおそれは全くなく、しかも、使用につれて糸底(2)、(5) の下面に汚れが塗み付くこともない。

さらに、この実施例では保護被膜(3)、(6)が シリコンゴム等の耐熱合成樹脂により形成されて いるため、受皿(1)及びコーヒーカップ(4)を煮 沸消毒したり、コーヒーカップ(4)内に高温のコ



、受皿(1) はテーブル(7) 上でむやみに移動することなく安定状態で密着載置されるとともに、コーヒーカップ(4) も受皿(1) 上でむやみに移動することなく安定状態で密着載置される。

ちなみに、従来では図面に鎖線で例示するように、受皿(1) の上面にコーヒーカップ(4) の糸底(5) と合致する凹所(8) が形成され、この凹所(8) 内にコーヒーカップ(4) の糸底(5) を嵌合させて、受皿(1) 上におけるコーヒーカップ(4) のがである。そのために、コーヒーカップ(4) が破損して受皿(1) のみが戻った場合等においても、この凹所(8) が邪魔になって受皿(1) を通常の皿として使用することはできなかった。

それに対して、この実施例の受皿(1)では、その上面に凹所(8)等が設けられておらず、上面が平担に形成されていて、その平担な上面とコーヒーカップ(4)側の糸底(5)下面の保護被膜(6)と



よりなる保護被膜(3) が全周にわたって設けられている。そして、この受皿(1) の上面には凹所等が設けられておらず、その上面が平担に形成されている。

前記受皿(1)上に載せて使用されるコーヒーカップ(4)も、受皿(1)と同様に素焼きの状態で表面に釉薬を塗った後それを焼成してなり、その糸底(5)の下面には同様にシリコンゴム等の耐熱合成樹脂よりなる保護被膜(6)が全周にわたって設けられている。

従って、図面に示すように受皿(1)をテーブル(7)の上面等に載置するとともに、その受皿(1)上にコーヒーカップ(4)を載せて使用した場合には、受皿(1)の糸底(2)下面がテーブル(7)の上面に直接接触することなく、保護被膜(3)を介して接触するとともに、コーヒーカップ(4)の糸底(5)下面も受皿(1)の上面に直接接触することなく、保護被膜(6)を介して接触する。そのために



もあった。

(考案の解決するための手段)

この考案は、前記のような問題点に着目してなされたものであって、糸底(2)、(5)の下面に耐熱合成樹脂よりなる保護被膜(3)、(8)を設けて構成している。

(作用)

従って、この考案の陶磁器では、テーブルや受 皿の上面に載量して使用した際、それらの上面を 傷付けるおそれは全くなく、又、使用につれて糸 底の下面に汚れが染み付くこともない。

(実施例)

以下、この考案をコーヒーカップ及びその受皿に具体化した一実施例に基づいて詳細に説明する

さて、この実施例の受皿(1) は素焼き状態で表面に釉薬を塗った後それを焼成してなり、その糸底(2) の下面にはシリコンゴム等の耐熱合成樹脂



上面等に載置した状態で移動させたとき、そのテーブルの上面が傷付くおそれがあり、又、陶磁器の使用につれてその糸底下面に汚れが染み付きやすいものであった。

このような不具合を解消するために、従来の陶 磁器においては、焼成後に糸底を砥石等で研摩し て滑らかにしていた。

(考案が解決しようとする問題点)



細

書

1. 考案の名称

陶磁器

2. 実用新案登録請求の範囲

明

糸底の下面に耐摩耗及び耐候性及び耐熱合成樹脂よりなる保護被膜を設けたことを特徴とする陶磁器。

3. 考案の詳細な説明

考案の目的

(産業上の利用分野)

この考案は茶碗、皿、コーヒーカップ等の食器 や花瓶等を含む陶器及び陶磁器に関するものである。

(従来の技術)

一般に、この種の陶磁器は素焼きの状態で表面 に釉薬を塗って焼成されているが、糸底の下面に は釉薬が塗布されず、素地の粗い面がそのまま表 れている。そのために、この陶磁器をテーブルの



⑩日本国特許庁(JP)

①実用新案出顧公開

母 公開実用新案公報(U) 昭61-55037

Int Cl.4

識別記号

庁内整理番号

❸公開 昭和61年(1986)4月14日

C 04 B 41/81 A 47 G 19/14 7412-4G 7909-3B

(全 頁) 審査請求 有

図考案の名称

陶磁器

昭59-137754 ②実

昭59(1984)9月11日 100 包出

母考 案 者 梶 原

太郎

多治見市美坂町1丁目1番地

人 の出 覭

美濃包材株式会社

多治見市京町4丁目19番地の1

株式会社トーク 人 砂出 頣

多治見市美坂町1丁目1番地

升理士 広江 武典 20代 理 人